

## VPU PV I+II 5 0 1500

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 일반 주문 데이터

주문 번호	3013020000
유형	<a href="#">VPU PV I+II 5 0 1500</a>
GTIN (EAN)	4099986922617
수량	9 items

## VPU PV I+II 5 0 1500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

## 승인

승인



RoHS

준수

## 치수 및 중량

깊이	73.5 mm	깊이 (인치)	2.8937 inch
높이	45 mm	높이 (인치)	1.7716 inch
너비	18 mm	폭 (인치)	0.7087 inch
순중량	14.76 g		

## 온도

보관 온도	-40 °C...85 °C	주변 온도	-40 °C...85 °C
작동 온도	-40 °C...85 °C	습도	5 ~ 95 % 상대 습도

## 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

## 정격 데이터 UL

SCCR	50 kA
------	-------

## 결선 데이터, 원격 경고

탈피 길이	10 mm	결선 유형	스크류 결선
-------	-------	-------	--------

## 일반 데이터

설계	Insta IP 20	컬러 코드	주황색, 검정
보호 등급	IP20(설치 상태), IP20	장착 레일	TS 35
작동 고도	≤ 4000 m		

## 태양광 기술 데이터

낙뢰 테스트 전류 limp (10/350 µs)	5 kA	보호 레벨 Up (+/-, -/PE, +/PE)	≤ 5,0 kV
단락 전류 ISCPV	11 kA	총 방전 전류 I총계 (8/20µs)	50 kA
방전 전류 In (8/20 µs)	20 kA	요구 조건 클래스	Type I/II
총 방전 전류 I총계 (10/350µs)	10 kA	보호 레벨 Up (+/-)	≤ 5,0 kV
PV 시스템 전압, 최대 Ucpv	1500 V		

## 정격 데이터 IEC / EN

극 수	1	신호 접점	아니요
정격 전압(DC)	1500 V	전압 유형	DC
퓨즈 보호	No	낙뢰 테스트 전류 limp (10/350 µs)	5 kA
최대 연속 전압, Uc(DC)	1500 V	에너지 조율(≤10m)	Type I, Type II, Type III
방전 전류 I최대 (8/20µs) 와이어-PE	40 kA	SPD 유형	T1, T2
쇼트 회로 전류 등급 ISCCR	50 kA	통합 백업 퓨즈	아니요

## 기술 데이터

## 결선 데이터

탈피 길이	18 mm	와이어 결선 방식	스크류 결선
결선 유형	스크류 결선	탈피 길이, 정격 결선	18 mm
조임 토크, 최소	3 Nm	조임 토크, 최대	4.5 Nm
클램프 범위, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최대	35 mm <sup>2</sup>
와이어 단면, 슬리드, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>	와이어 단면, 슬리드, 최대	35 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	35 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최대	35 mm <sup>2</sup>

## 일반 데이터

극 수	1	보호 등급	IP20(설치 상태), IP20
컬러 코드	주황색, 검정		

## 전기 데이터

전압 유형	DC
-------	----

## 분류

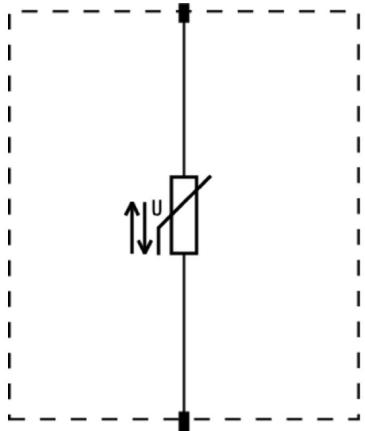
ETIM 8.0	EC001457	ETIM 9.0	EC001457
ETIM 10.0	EC001457	ECLASS 14.0	27-17-14-03
ECLASS 15.0	27-17-14-03		

**VPU PV I+II 5 0 1500**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

도면

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



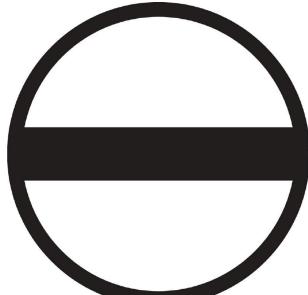
## VPU PV I+II 5 0 1500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 액세서리

## 일자 스크류드라이버



VDE 절연 일자 스크류드라이버, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, DIN 5264, ISO 2380/1에 따른 드라이브 출력.  
SoftFinish 그립

## 일반 주문 데이터

유형 SDIS 1.0X5.5X125

주문 번호 [2749850000](#)

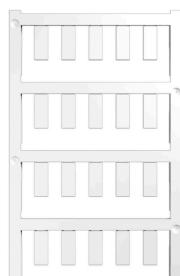
GTIN (EAN) 4050118897050

수량 1 ST

## 버전

스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 5.5 mm, 블레이드 길이: 125 mm,  
블레이드 두께(A): 1 mm

## 블랭크



ESG는 실제 테스트를 거친 MultiCard 형식의 마커로,  
수많은 잘 알려진 전기 장치에 사용할 수 있습니다. 따라서  
고대비 형태의 고품질 장치 마킹이 가능합니다.  
Siemens, ABB, Beckhoff 등 다양한 제조사 장치용으로  
다양한 유형의 제품이 마련되어 있습니다.

## 장점 요약:

- 범용 태그, 자체 접착식 또는 클립온 태그, 유형에 따라  
다름
- 정렬된 장치(예: 회로 차단기)의 경우, 태그 레일에  
클립핑할 수 있는 ESG 마커를 공급합니다.
- 사양에 따른 개별 레이저 품질 인쇄  
맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드뮬러의  
라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO  
Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

## 일반 주문 데이터

유형 ESG 6/15 K MC NE WS

주문 번호 [1880100000](#)

GTIN (EAN) 4032248478781

수량 200 ST

## 버전

ESG, 디바이스 마커 x 15 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 자체 접착

## VPU 시리즈



다양한 액세서리 제공으로 제품 범위 확장

## VPU PV I+II 5 0 1500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## 액세서리

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 일반 주문 데이터

유형	VPU LOCKING CLIP S
주문 번호	<a href="#">2735080000</a>
GTIN (EAN)	4050118826050
수량	10 ST